



**CONSTRUCTION BDM INC.**  
**DIVISIONS: INDUSTRIEL, COMMERCIAL & INSTITUTIONNEL**  
**EXPERTISE DU GÉNIE INDUSTRIEL**

**SERVICES OFFERTS:**

- AMÉNAGEMENTS & CONSTRUCTIONS
- LEAN MANUFACTURING (PRODUCTION AU PLUS JUSTE)
  - SYSTÈME DE GESTION JOURNALIER
  - DMS (DAILY MANAGEMENT SYSTEM)
  - PVA (PRODUCTION À VALEUR AJOUTÉE)
  - AMÉLIORATION CONTINUE
  - LOGISTIQUES
  - GESTION DE PROJETS
- ERGONOMIE DU TRAVAIL
- SUPPORT DANS L'IMPLANTATION DE LOGICIELS:
  - MRP, MRPII, ERP & MAINTENANCE PRÉVENTIVE.



Francis Saumur-Bélaïr, Ingénieur industriel  
Construction BDM Inc. (418) 877-1193  
[f.sbelair@constructionbdm.com](mailto:f.sbelair@constructionbdm.com)

# POURQUOI L'ENTREPRISE VEUT S'AMÉLIORER?

- GOULOT DE PRODUCTION NON IDENTIFIÉ
- PRIX DE REVIENT ÉLEVÉ
- SURPRODUCTION
- NON COMPÉTITIVITÉ
- LIVRAISONS EN RETARD
- BESOINS D'ÉQUIPEMENT POUR SUFFIR À LA DEMANDE
- MANQUE D'ESPACE
- MANUTENTIONS ÉLEVÉES
- DÉSORDRE
- TEMPS DE MISE EN COURSE ÉLEVÉ
- SURQUALITÉ

# 7 SOURCES DE GASPILLAGES

- 1. provenant de la surproduction
- 2. provenant des temps d'attente
- 3. occasionnés par les transports
- 4. dus aux stocks inutiles
- 5. découlant des processus de fabrication
- 6. dus aux mouvements inutiles
- 7. dus aux pièces défectueuses

# SERVICES & OUTILS OFFERTS À L'AMÉLIORATION DE LA PRODUCTIVITÉ

- EN TOUTE COLLABORATION AVEC VOS ÉQUIPE, VOICI LES SERVICES ET OUTILS OFFERTS

- DIAGNOSTIC DE L'ENTREPRISE
  - CARTOGRAPHIER LA CHAÎNE DE VALEUR
  - ÉVALUER LES OPPORTUNITÉS ET LES COÛTS VERSUS LE RETOUR SUR L'INVESTISSEMENT
  - PRIORISER LES OPPORTUNITÉS
- TRAVAIL PAR PRIORITÉ SUR LES OPPORTUNITÉS IDENTIFIÉES
  - KAIZEN
    - 5S
    - BALANCEMENT DE LIGNE (TAKTIME)
    - AMÉNAGEMENT D'USINE
    - TEMPS DE MISE EN COURSE(SMED)
    - GESTION DES STOCKS ET COMMANDES (Kanban)
    - PLANIFICATION ET GESTION DE PRODUCTION
      - LOGICIEL MRP, MRPII, ERP
    - GESTION VISUELLE
    - ERGONOMIE DU TRAVAIL
    - MAINTENANCE PRÉVENTIVE
      - LOGICIEL DE MAINTENANCE PRÉVENTIVE
- SUIVI